

Farba Supermatt EKF

Opis produktu:

Farba do ścian wewnętrznych wolna od konserwantów, plastyfikatorów i rozpuszczalników, o minimalnej emisji, 2 klasa ścieralności na mokro wg DIN EN 13 300. Tępy mat, produkt niewrażliwy na wpadające światło i wolny od składników sprzyjających foggingowi.

Zastosowanie:

Wewnątrz Do malowania sufitów i ścian, jeśli pożądana jest powierzchnia matowa, na tapecie typu raufaza, tynku, betonie, styropianie, płytach gipsowo-kartonowych, itp., a także na stabilnych starych powłokach lakierniczych i podobnych powierzchniach po odpowiednim przygotowaniu wstępnym / zagruntowaniu. Produkt testowany również do użytku w pomieszczeniach, w których przechowywana / używana jest żywność.

Właściwości:

- możliwość natrysku bezpowietrznego (również MEGA Quick & Easy 4.0)
- nie zawiera konserwantów
- tępy mat
- niewrażliwy na wpadające światło
- niski rozprysk
- zdolna do dyfuzji
- przepuszczalność pary wodnej
- bardzo łatwe właściwości obróbki
- wolny od rozpuszczalników i plastyfikatorów
- niskoemisyjny
- nienaganna higiena powietrza
- zachowanie wartości granicznych AgBB po 28 dniach
- wolny od składników sprzyjających foggingowi, SVOC (półlotne związki organiczne) zgodnie z dyrektywą VDL 01

Klasyfikacja zgodnie z normą DIN EN 13300:

- Stopień połysku: tępy mat
- Ścieralność na mokro: klasa 2
- Zachowanie kontrastu: zdolność krycia klasy 1 przy wydajności na poziomie 7 m²/l
- Maksymalna wielkość ziarna: drobna (<100 µm)

Świadectwo kontroli:

- certyfikat IUG (produkt odpowiedni dla alergików)
- certyfikat ISEGA (produkt bezpieczny dla żywności)
- TÜV Süd (produkt sprawdzony pod kątem zawartości substancji szkodliwych, niska emisja, nadzór produkcji)
- Odporny na działanie środków dezynfekujących (test laboratoryjny)
- Blauer Engel

Baza spoiwa:

Dyspersja tworzyw sztucznych zgodna z DIN 55947

Ciężar właściwy:

Okres 1,47 kg/l

Stopień połysku:

Głęboko matowa

Wielkość opakowania:

12,5 l

Odcienie:

biały. Możliwość barwienia przy użyciu systemu MEGAgrün MIX.

Należy pamiętać:

Dostarczone odcienie należy przed rozpoczęciem obróbki sprawdzić pod kątem ich wierności. Należy ponadto przestrzegać arkusza informacyjnego i BFS nr 25. W zależności od pigmentacji, kąta padania światła i istniejącego podłoża (np. materiały zawierające plastyfikatory), odcienie kolorów mogą z czasem ulegać zmianie.

Stosowanie:

Za pomocą pędzla, wałka jak również urządzenia airless. Przed użyciem dobrze wymieszać. Produkt specjalnie zoptymalizowany do stosowania z MEGA Quick & Easy 4.0.

Należy pamiętać:

Aby uniknąć odkładania się warstw na większych powierzchniach, szybką aplikację farby należy przeprowadzić metodą „mokre do mokrego”. Zawsze malować połączone powierzchnie stosując ten sam proces aplikacji. W razie potrzeby w przypadku oświetlanych powierzchni nałożyć warstwę gruntującą za pomocą podkładu wyrównującego MEGA 272 Egalisierungs-Haftgrund EKF. Czyszczenie suchej warstwy powłoki może wpłynąć na zmianę poziomu połysku powierzchni lub spowodować lekkie ścieranie. W przypadku powłok kolorowych obciążenie mechaniczne na powierzchni może prowadzić do zarysowań (tzw. efekt pisania). W przypadku stosowania w pomieszczeniach służących do przechowywania żywności oraz żywności, zalecamy wyniesienie tych towarów na czas renowacji i fazy suszenia. Przeprowadzać niezbędne prace remontowe wyschniętej warstwy farby tym samym materiałem i narzędziami. W zależności od kąta padania światła obszar poddany naprawie będzie widoczny.

Podłoże:

Podłoża muszą być nośne, stabilne, suche, wolne od zabrudzeń, wykwitów, przebarwień, zagrzybenia, warstw spieków, warstw zawierających najdrobniejsze cząstki mineralne w betonie i substancji antyadhezyjnych. Istniejące stare powłoki muszą zostać sprawdzone pod kątem przydatności, przyczepności i nośności. Należy przestrzegać przepisów VOB (niemieckie Znormalizowanie zasady zlecenia i wykonywania robót budowlanych), część C, DIN 18363, rozdział 3 i odpowiednich arkuszy informacyjnych BFS. Nieprzyczepne stare powłoki malarskie należy całkowicie usunąć. Zaleca się wykonanie powierzchni próbnych przed przystąpieniem do pracy, a tym samym sprawdzenie przyczepności i wyglądu powierzchni. Podłoża o silnej lub różnej chłonności należy zagruntować środkiem MEGA 271 Hydrosol EKF. Powierzchnie niechłonne lub gładkie, duże powierzchnie lub powierzchnie narażone na dużą ilość padającego światła bocznego należy wstępnie pokryć podkładem wyrównującym MEGA 272 Egalisierungs-Haftgrund EKF.

Dane techniczne

Rozcieńczanie:

Gotowa do zastosowania. W razie potrzeby rozcieńczyć ok. 5 % wodą.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu umyć wodą i mydłem.

Schnięcie:

Przy +23 °C i 50 % wilgotności względnej powierzchnia wysycha po około 6 godzinach i można ją ponownie malować. W niższych temperaturach lub przy wyższej wilgotności czas schnięcia ulega wydłużeniu.

Zużycie:

w przybliżeniu 140 - 170 ml/m² na jedną warstwę w zależności od podłoża. Dokładne wartości zużycia dla kalkulacji należy ustalić na obiekcie.

Natrysk bezpowietrzny:

Przy użyciu urządzenia airless MEGA Quick & Easy 4.0

Przy użyciu tradycyjnych urządzeń airless:

Dysza: 0,019 - 0,021 cala
Ciśnienie dynamiczne: 190 barów
Ciśnienie natrysku: 160 bar
Kąt natrysku: ok. 50 °
Ilość oczek sita w skali Mesh: 60

Farba Supermatt EKF

Ogólne wskazówki

Temperatura stosowania:

Temperatura podłoża wyższa o co najmniej 5 °C od temperatury otoczenia i suszenia

Przechowywanie:

W chłodnym miejscu, ale bez dostępu mrozu. Otwarte pojemniki dobrze zamknąć i szybko zużyć. Okres trwałości nieotwartego pojemnika wynosi co najmniej 12 miesięcy.

Wykaz składników:

Dyspersja tworzyw sztucznych, dwutlenek tytanu, węgiel wapnia, krzemiany, woda, dodatki uzupełniające

Postępowanie z odpadami:

Przekazywać do recyklingu tylko całkowicie puste pojemniki. Płynne pozostałości materiału należy przekazać do autoryzowanego punktu zbiórki starych farb/lakierów. Zasznięte pozostałości materiału mogą być usuwane jako utwardzone farby lub jako odpady domowe. AVV - numer kodu odpadów 080112.

Wartość dopuszczalna UE dla tego produktu:

Kategoria produktu: A/a
30 g/l LZO (2010)
Ten produkt zawiera < 1 g/l LZO.

GISCODE:

BSW 10

Oznaczenie zagrożenia:

patrz karta charakterystyki bezpieczeństwa WE

Należy pamiętać:

W przypadku stosowania w pomieszczeniach służących do przechowywania żywności oraz żywności, zalecamy wyniesienie tych towarów na czas renowacji i fazy suszenia.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

Uwaga! Podczas rozpylania mogą powstawać niebezpieczne, nadające się do wdychania kropelki. Nie wdychać aerozolu lub mgły. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast opłukać je/ją dużą ilością wody. W przypadku obecności soczewek kontaktowych na oczach, zdjąć je i kontynuować płukanie. Podczas aplikacji natryskowej nie wdychać mgły farby i założyć filtr kombinowany A2/P2 przeznaczony do prac natryskowych. Podczas wykonywania prac szlifierskich używać filtra przeciwpyłowego P2 i okularów ochronnych. Zapewnić dokładną wentylację podczas przetwarzania i schnięcia. Unikać jedzenia, picia i palenia podczas używania farby. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gruntu. Rozpryski farby na wszystkich rodzajach powierzchni zmyć wodą, gdy są jeszcze mokre. Dalsze wskazówki patrz karta charakterystyki bezpieczeństwa WE.

Przestrzegać karty charakterystyki bezpieczeństwa!

